

# Coneguem el torrent d'Esporles

## Guia de passeig

Josep Antoni Aguiló, Albert Catalan i Llorenç Homar han confeccionat una guia de passeig del torrent d'Esporles que ha publicat el Centre d'Interpretació del Medi de la Societat Balear d'Educació Ambiental (SBEA).

La guia pretén introduir el lector «al món tranquil, però exuberant i ple de vida, del torrent d'Esporles» i «despertar la inquietud i el respecte que la natura es mereix».

La guia es divideix en tres grans apartats:

- 1ª part: El torrent: el medi físic. Clima i geologia.
- 2ª part: El torrent i l'home.
- 3ª part: La vida al torrent.

A la primera part es donen totes les informacions referents a la situació del torrent, procedència, la seva conca, els tipus de terreny a través dels quals circula, datació d'aquests, etc.

A la segona part, s'explica la intervenció humana i com s'ha aprofitat l'aigua del torrent al llarg dels segles. Això permet als autors de mencionar les diferents indústries instal·lades, tals com papereres, tèxtils, etc. acompanyades de dibuixos aclaridors dels molins drapers, fariners, d'escorxa, turbines etc.

També s'hi inclou el tractament de les aigües urbanes i la incorporació de la depuradora.

La tercera part és dedicada a fer una relació dels éssers vius que formen l'ecosistema del torrent: arbres, plantes, aucells i altres animals, remarcant com l'acció del home pot alterar el seu equilibri.

Finalment, ja que la guia està pensada també per esser utilitzada com a material didàctic, s'acompanya de sis fitxes per a la realització d'altres tantes activitats:

- 1ª Les construccions del torrent.

- 2ª La vegetació del torrent.

- 3ª L'aigua que circula pel torrent.

- 4ª Els fons i el torrent.

- 5ª L'erosió i les roques.

- 6ª Un aparcament al torrent?

Cadascuna conté una part pràctica (observació, mesura, recollida de mostres, etc.) que s'ha de realitzar al propi torrent i una altra de posterior (elaboració, anàlisi de la informació, etc.) que s'ha d'elaborar a classe.

### Un exemple de la fitxa 5ª:

Material que pots utilitzar: brúixola, bossetes de plàstic, paper, llapis i goma d'esborrar.

Realització: situa amb una fletxa el lloc on et trobes damunt el mapa.

Els materials que hi ha als costats i al fons del Torrent són iguals? Descriu els distints tipus de materials que observis, tot indicant-hi les diferències.

Les activitats estan pensades en principi per al nivell d'educació secundària obligatòria (12 a 16 anys) però també poden esser emprades a altres nivells.

